

MR Angiography of the Head

Masayuki Maeda*

MR angiography (MRA) is widely used as an important cerebral MR method in the clinical setting. In particular, 3D time-of-flight MRA is regarded as the standard. In this chapter, I will briefly describe the principles and several pitfalls of MRA. It should be

noted that MRA shows overestimations of stenotic lumens and a signal decrease in large aneurysms due to flow turbulence. It is emphasized that source images should be carefully checked in comparison with maximum-intensity projection or volume-rendering images.

*Department of Radiology, Mie University School of Medicine

Information

■第17回肺病理講習会■

主催 埼玉県立循環器・呼吸器病センター

日時：2014年7月19日(土) 9:00~18:00

会場：ホテルガーデンパレス

〒360-0023 埼玉県熊谷市佐古田3248

TEL 048-525-7777 FAX 048-525-7771

●主な内容●

テーマ：喫煙に伴う呼吸器疾患

講師：[病理] 岡 輝明／川本雅司／武村民子／河端美則
[放射線] 栗原泰之／酒井文和
[臨床] 松崎道幸／倉島一喜

定員：申込順200名。なお症例検討に適した外科的肺生検または剖検で診断された興味ある、あるいは教訓的なテーマに合致する症例を提示できる先生は定員外でも歓迎します。

参加費：10,000円

備考：前日夕方に同ホテルで、栗原泰之先生を講師に画像読影を中心とした病理診断のある6例の症例検討を予定。

また、翌20日午前に当センター病理診断科内で河端コレクションを使用しての病理標本自己鏡検や症例検討例の討論顕微鏡での解説などを実施します。希望者はメールでお申し込みください。

問合せ：埼玉県立循環器・呼吸器病センター病理診断科
河端美則

〒360-0105 埼玉県熊谷市板井1696

TEL 048-536-9900 FAX 048-536-9920

E-mail: kawabata.yoshinori@pref.saitama.lg.jp

■第36回MR基礎講座(関西)

—中級者対象—

主催 日本磁気共鳴医学会教育委員会

日時：2014年8月2日(土)~3日(日)

会場：国立京都国際会館 アネックス1

〒606-0001 京都市左京区岩倉大鷲町422

TEL 075-705-1234

●主な内容●

内容：NMRの基礎／ランチョンセミナー「はじめてよう臨床fMRI」／ハードウェア／安全性／画像法の原理／パルス系列と画像／ランチョンセミナー「MRI造影剤の現状と展望」／MRスペクトロスコピー

定員：250名

受講料：日本磁気共鳴医学会正会員16,000円、学生会員8,000円、会員外26,000円

申込方法：日本磁気共鳴医学会HP (<http://www.jsmrn.jp/>) からお申込ください。

申込締切：6月26日(木)

ただし定員に達し次第締切らせていただきます。

問合せ：一般社団法人 日本磁気共鳴医学会事務局

〒105-0012 東京都港区芝大門2-12-8

浜松町矢崎ホワイトビル2F

TEL 03-6721-5388 FAX 03-6721-5433